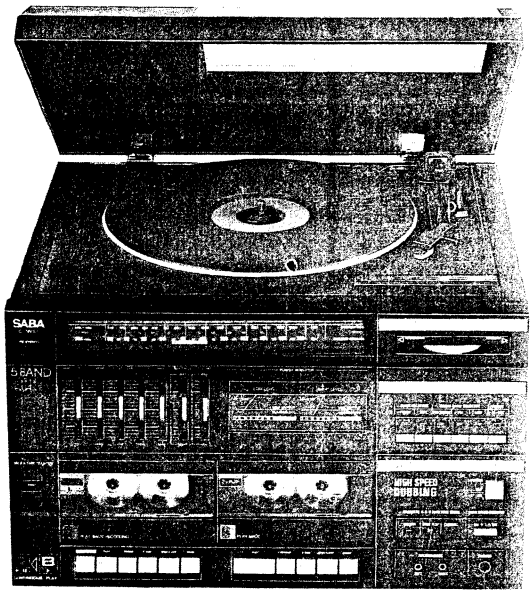
SABA Service-Instruction | R 192

STEREO COMPACT SYSTEM C 3500 | C 3500



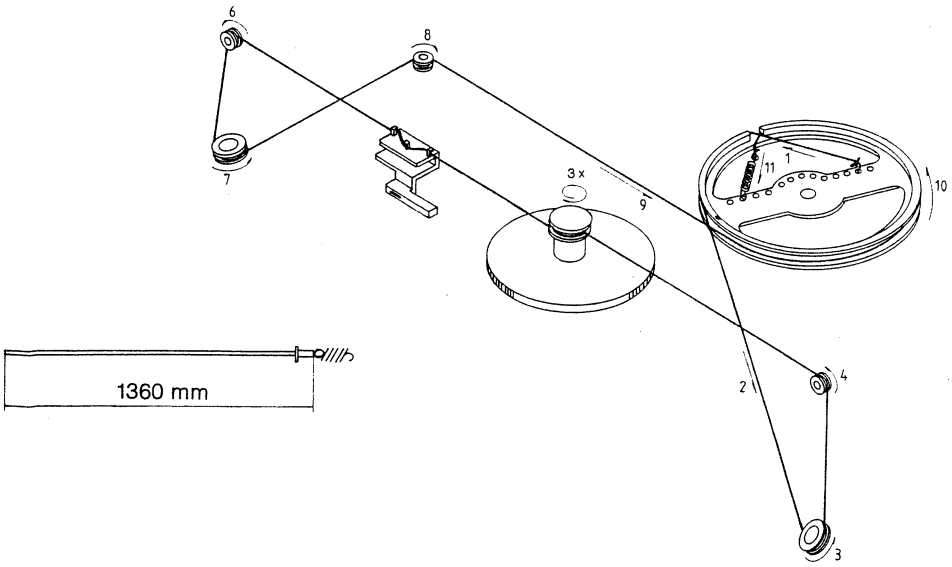
Wichtige Hinweise
Die Sicherheit des Gerätes muß nach einer Reparatur oder Überprüfung erhalten bleiben. Es dürfen deshalb keine konstruktiven Merkmale des Gerätes sicherheitsmindernd verändert werden (z. B. müssen Abdeckungen ordnungsgemäß angebracht sein).
Ersatzteile müssen hinsichtlich ihrer Daten und ihrer Merkmale dem getauschten Teil entsprechen, damit die Sicherheit des Gerätes nicht vermindert wird. Verwenden Sie deshalb nur Original-Ersatzteile.

Avvisi importanti
La sicurezza dell'apparecchio deve rimanere conservata anche dopo una riparazione o un controllo. Perciò non è permesso di variare connotati costruttivi dell'apparecchio in modo che non garantiscono la sicurezza originaria (p. es. gli schemi di protezione devono essere fissati a regola d'arte).
I pezzi di ricambio devono corrispondere al pezzo da sostituire nei loro dati e nei loro connotati per garantire la stessa sicurezza dell'apparecchio. Usate perciò solo ricambi originali.

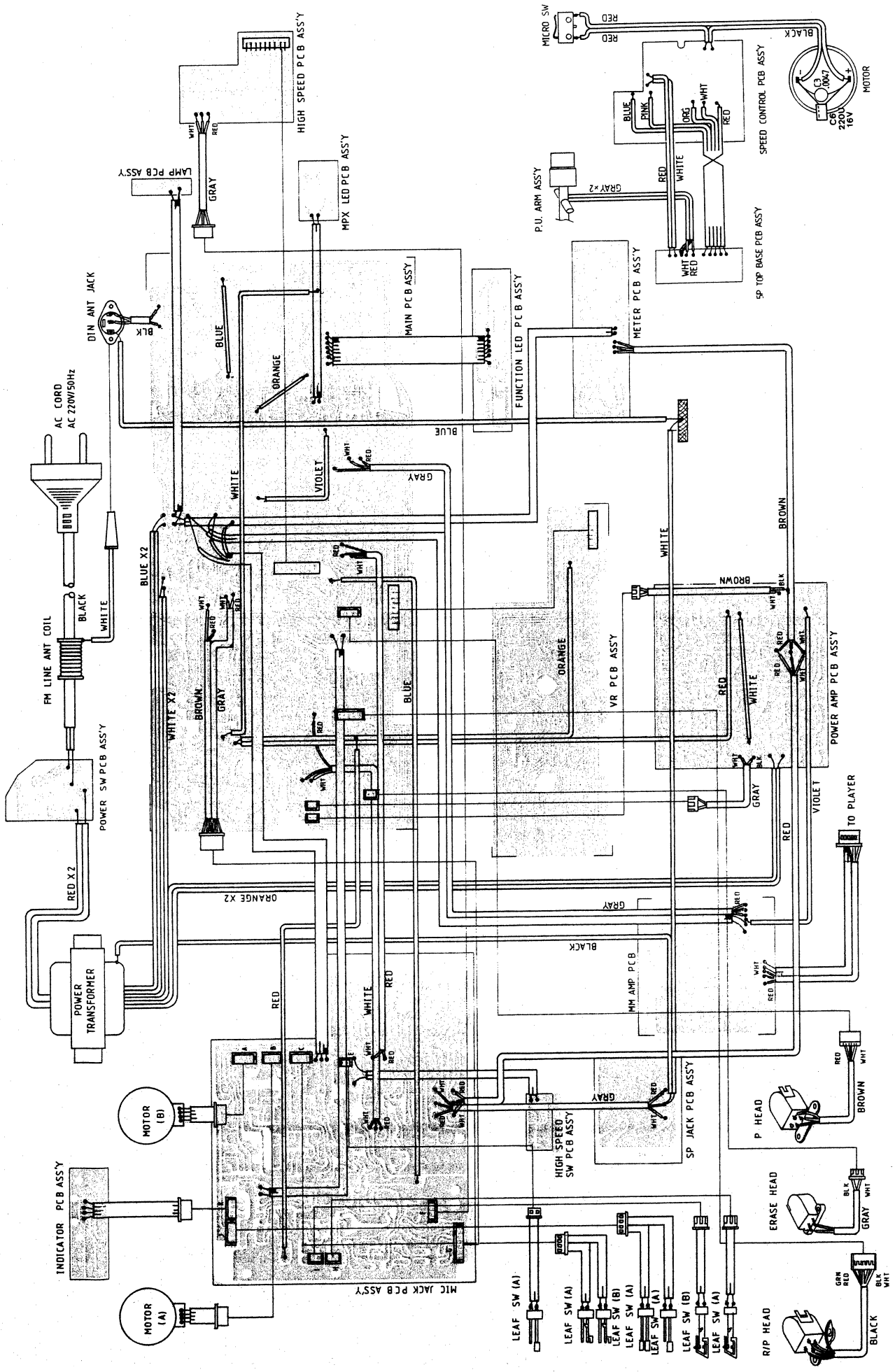
Important note
The unit must remain safe after repair or checking. Therefore, no design features of the unit may be altered which would result in a reduction of safety (e. g. covers must be properly replaced).
With regards to their data and technical features, spare parts must correspond with the replaced part, so as not to reduce the safety of the unit. Therefore, only use original spare parts.

Recommandations importantes
L'appareil doit remplir les mêmes conditions de sécurité après une réparation ou un révision. Aucune caractéristique de construction de l'appareil ne doit donc être modifiée de telle sorte que la sécurité de l'appareil en soit diminuée (par ex., les couvercles doivent être remis en place correctement).
Les caractéristiques et les propriétés des pièces de rechange doivent coincider avec celles de la pièce qui est remplacée afin de ne pas réduire la sécurité de l'appareil.
N'utilisez donc que des pièces de rechange d'origine.

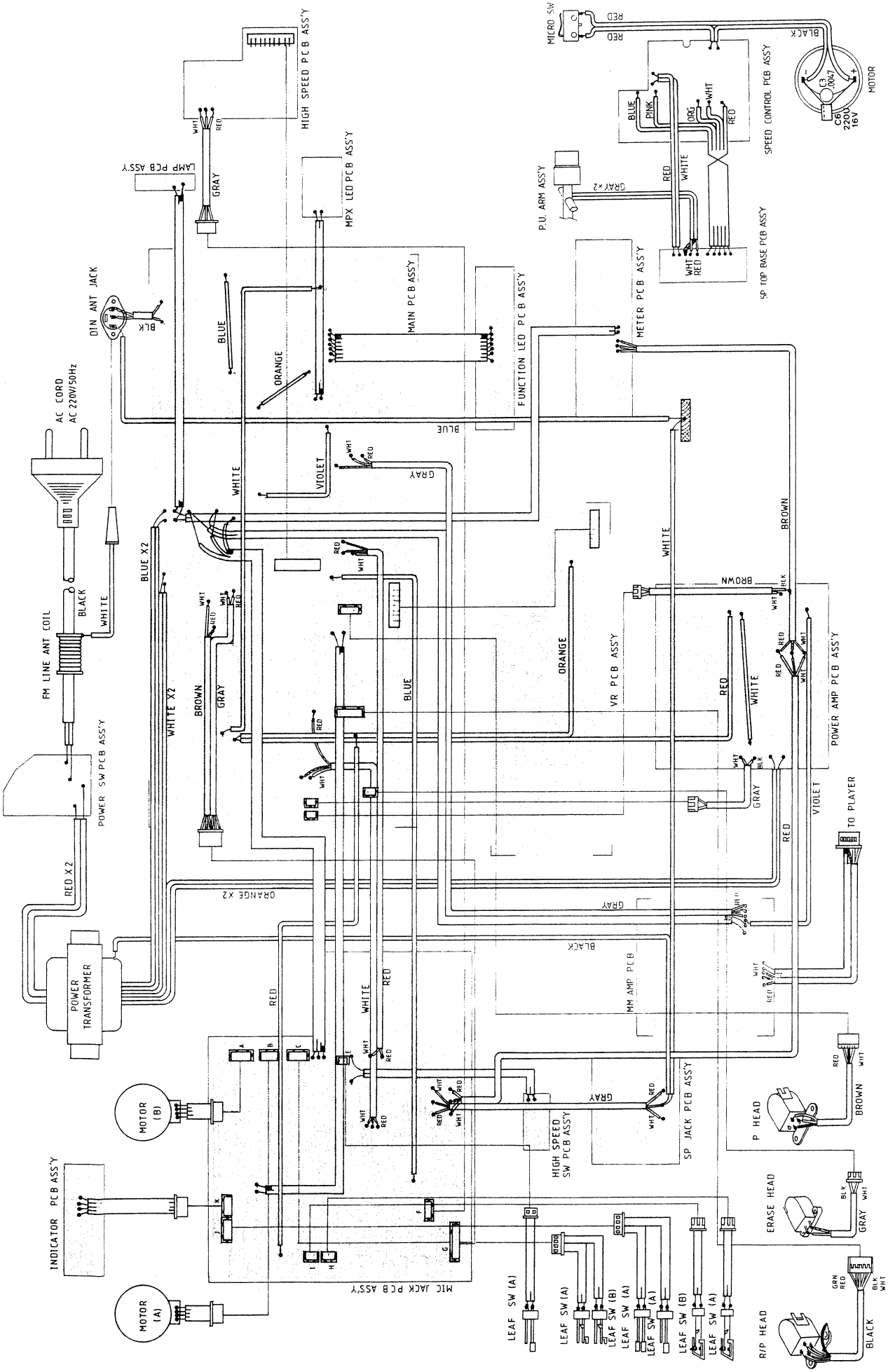
Seillaufschema · Percorso cordina scala · Pulley Diagram · Schéma du câble



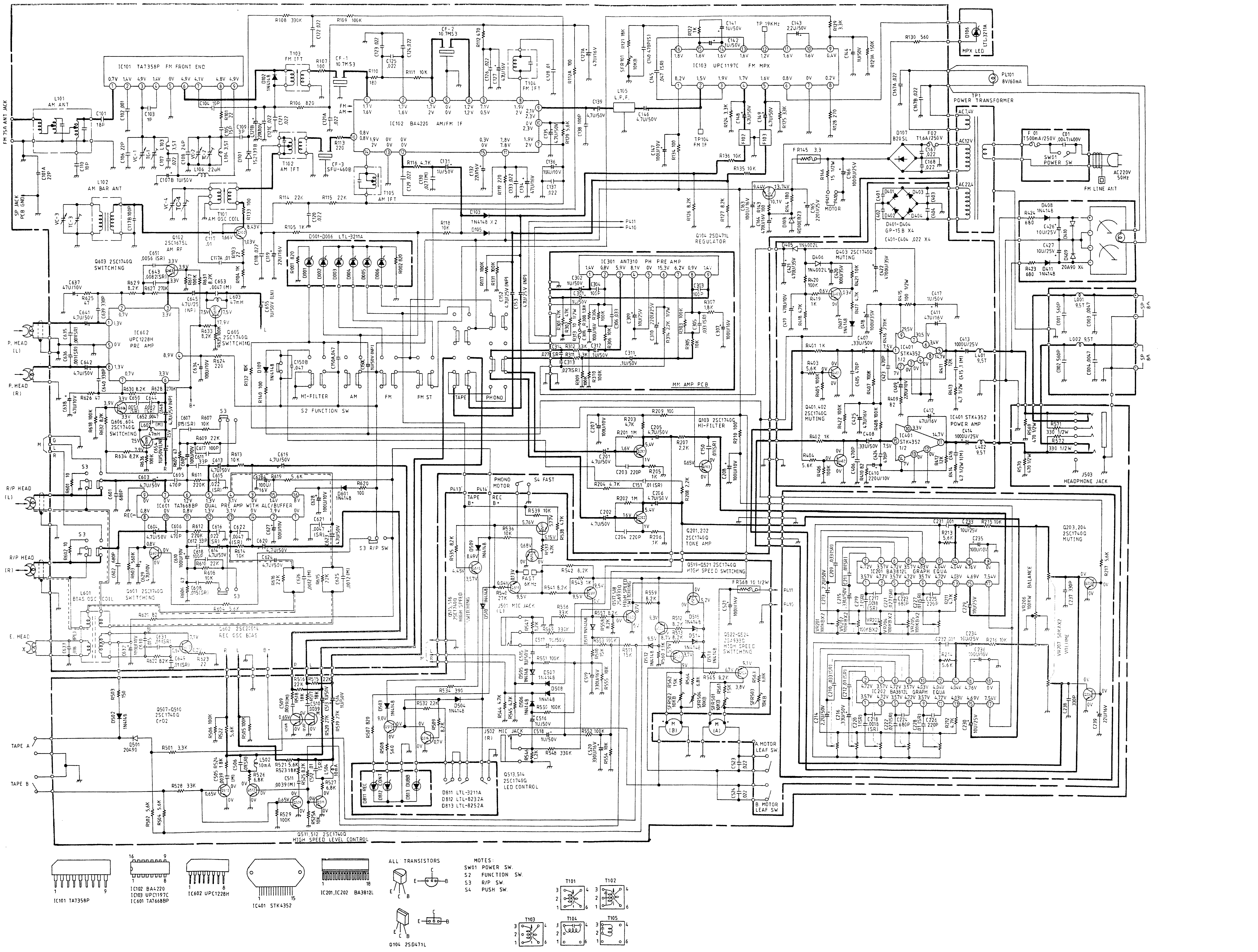
Verdrahtungsplan · Schema di cablaggio · Wiring Diagram · Schéma d'interconnections



Verdrahtungsplan · Schema di cablaggio · Wiring Diagram · Schéma d'interconnections

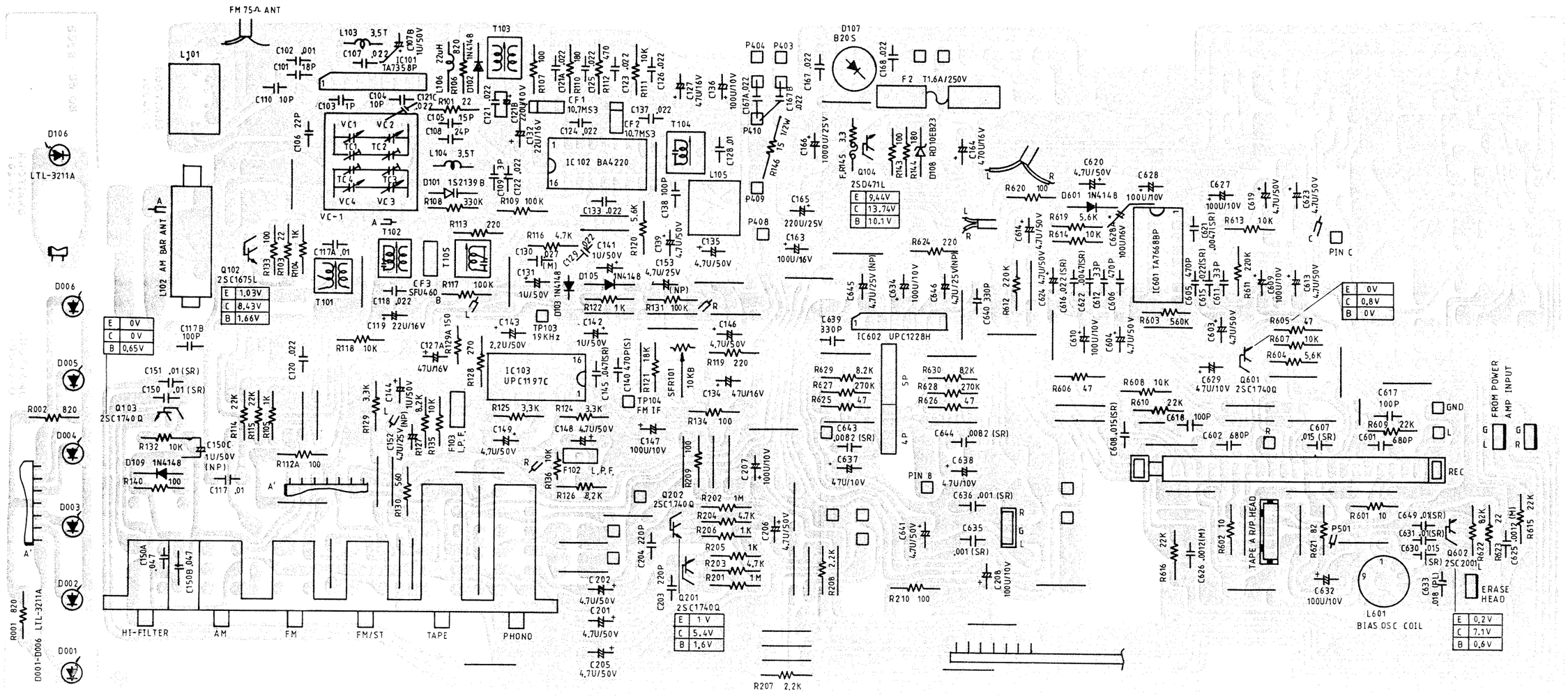


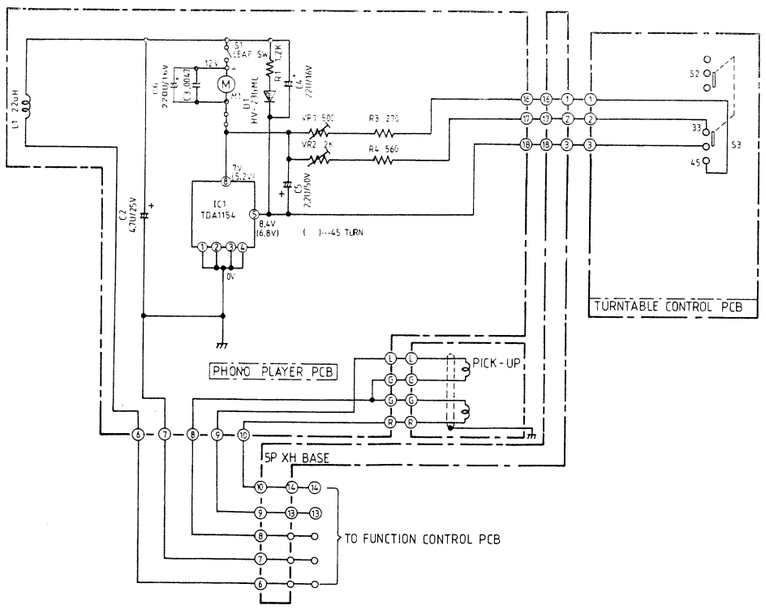
Schaltbild · Schema · Circuit Diagram · Schéma


IC101 TA7358P FM FRONT END
IC102 BA4220 AM/FM IF
IC103 UPC1197C FM MPX
FM 75Ω ANT JACK
L101 AM ANT
L102 AM BAR ANT
SP JACK PCB GND
T101 AM OSC COIL
T102 AM IFT
T103 FM IFT
T104 FM IFT
T105 AM IFT
Q102 2SC1675L AM RF
L105 L.P.F.
MPX LED
PL101 8V/60mA
TP1 POWER TRANSFORMER
F 01 T500mA/250V
C01 .0047/400V
SW01 POWER SW
AC220V 50Hz
FM LINE ANT
Q104 2SD471L REGULATOR
D001-D006 LTL-3211A
IC301 AN7310 PH PRE AMP
MM AMP PCB
S2 FUNCTION SW
HI-FILTER
AM
FM
FM ST
TAPE
PHONO
IC602 UPC1228H PRE AMP
P. HEAD (L)
P. HEAD (R)
Q603 2SC1740Q SWITCHING
Q605 2SC1740Q SWITCHING
Q606,604 2SC1740Q SWITCHING
R/P HEAD (L)
R/P HEAD (R)
E. HEAD
IC601 TA7668BP DUAL PRE AMP WITH ALC/BUFFER
S3 R/P SW
L601 BIAS OSC COIL
Q601 2SC1740Q SWITCHING
Q602 2SC2001L REC OSC BIAS
Q403 2SC1740Q MUTING
Q401,402 2SC1740Q MUTING
IC401 STK4352 POWER AMP
D401-D404 GP-15B X4
C401-C404 .022 X4
D409 D410 20A90 X4
J503 HEADPHONE JACK
SP 8Ω
Q103 2SC1740Q HI-FILTER
Q201,202 2SC1740Q TONE AMP
PHONO MOTOR
S4 FAST
Q519-Q521 2SC1740Q HIGH SPEED SWITCHING
Q515,516 2SC1740Q HIGH SPEED SWITCHING
Q517,518 2SA933Q HIGH SPEED SWITCHING
Q522-Q524 2SA933Q HIGH SPEED SWITCHING
J501 MIC JACK (L)
J502 MIC JACK (R)
Q513,514 2SC1740Q LED CONTROL
D811 LTL-3211A
D812 LTL-8232A
D813 LTL-8252A
Q507-Q510 2SC1740Q CrO2
TAPE A
TAPE B
Q511,512 2SC1740Q HIGH SPEED LEVEL CONTROL
A. MOTOR LEAF SW.
B. MOTOR LEAF SW
IC201 BA3812L GRAPH EQUA
IC202 BA3812L GRAPH EQUA
Q203,204 2SC1740Q MUTING
VR206 100KW BALANCE
VR207 50KAX2 VOLUME
IC101 TA7358P
IC102 BA4220
IC103 UPC1197C
IC601 TA7668BP
IC602 UPC1228H
IC401 STK4352
IC201,IC202 BA3812L
ALL TRANSISTORS
Q104 2SD471L
MOTES:
SW01 POWER SW.
S2 FUNCTION SW.
S3 R/P SW.
S4 PUSH SW.
T101
T102
T103
T104
T105

Gedruckte Schaltung · Piastra stampate · Printed Circuit · Circuit imprimé

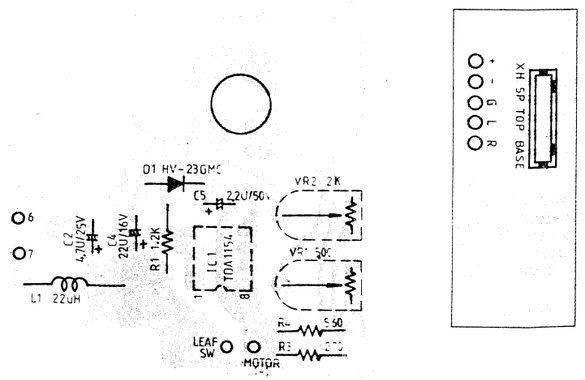
Lötseite · Lato saldature · Soldering side · Coté soudure saldature





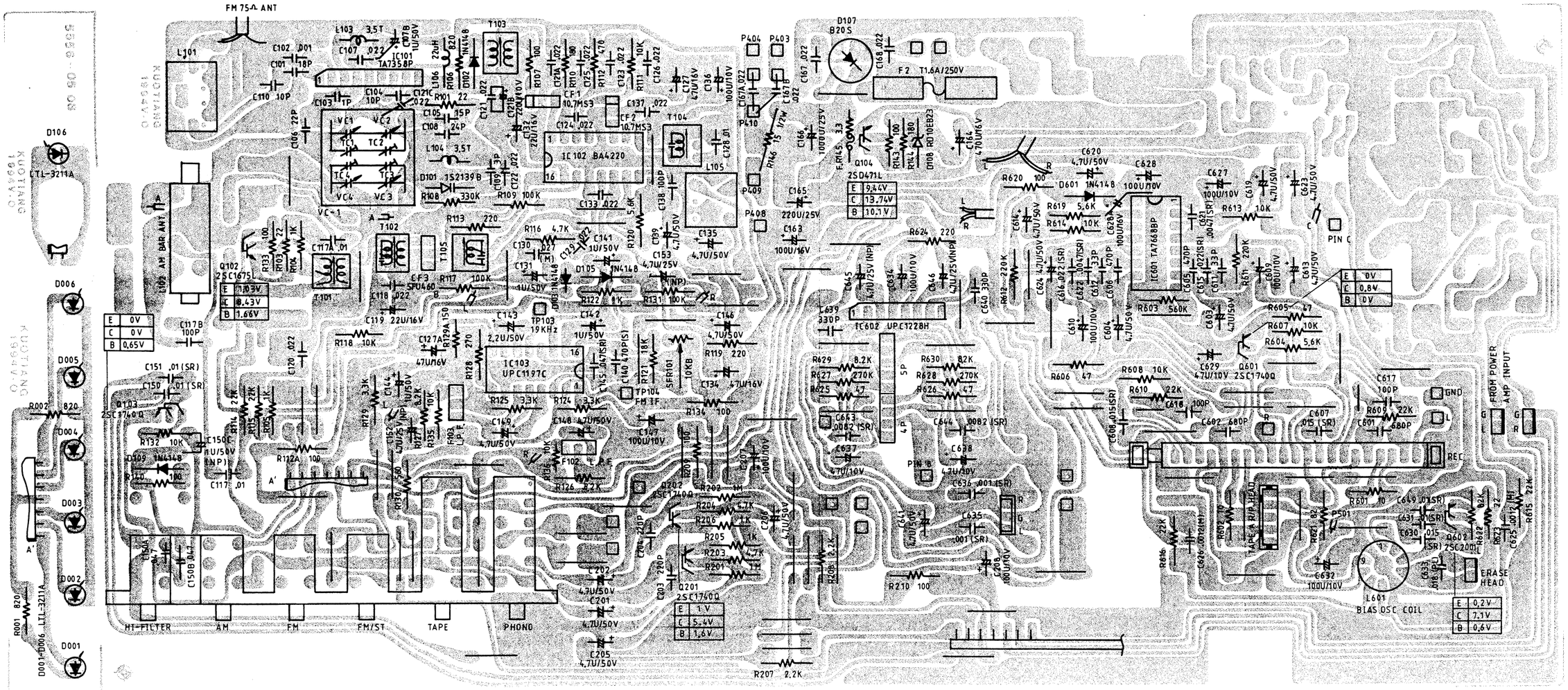
TYPE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
IC101	0.7V	1.4V	4.9V	1.4V	0V	4.9V	4.1V	4.8V	4.9V							
IC102 (AM)	1.6V	1.6V	0.5V	2V	0V	1.2V	2V	2V	2.3V	2.3V	7.8V	0V	0V	1.9V	0V	0.8V
(FM)	1.7V	1.7V	7.1V	1.9V	0V	1.2V	1.9V	1.9V	2.1V	0V	7.8V	0V	0V	1.9V	0.3V	0.8V
IC103	8.3V	1.5V	1.9V	1.6V	1.7V	7.9V	0V	0.2V	7.1V	1.6V	1.6V	2.4V	1.6V	1.6V	1.6V	0.1V
IC601	0V	7.9V	0V	3.1V	1.3V	1.2V	0V	0.8V	0V	0V	0.8V	1.3V	3.1V	0V	1.4V	8V
IC602	1.3V	0.7V	3.3V	8.9V	0V	3.3V	0.7V	1.3V								

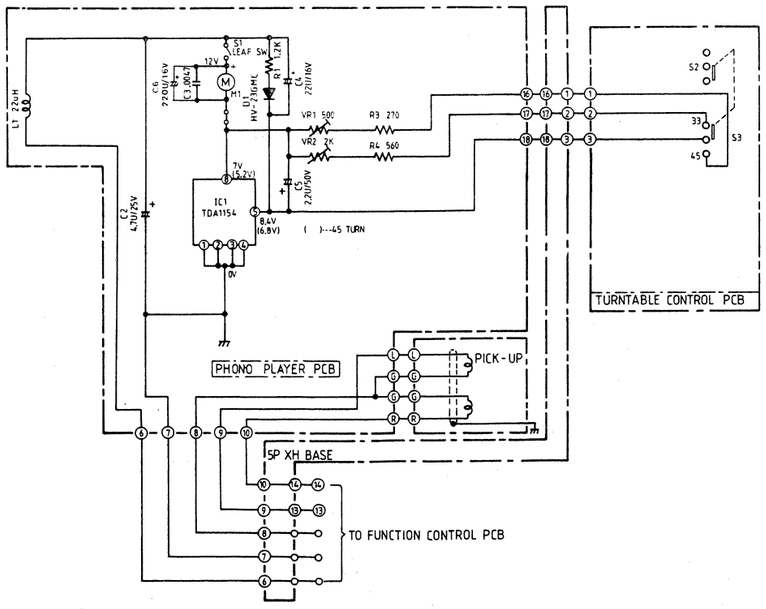
Motorsteuerung PSP
Piastra regolazione motore
Motor regulation PC Board
Platine regulation moteur



Gedruckte Schaltung · Piastra stampate · Printed Circuit · Circuit imprimé

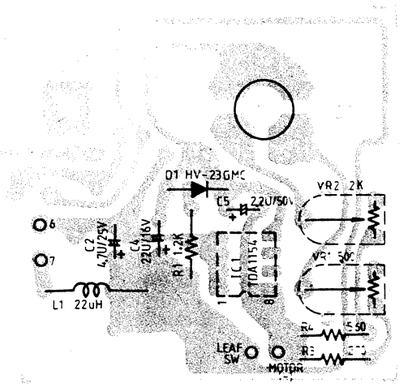
Lötseite · Lato saldature · Soldering side · Coté soudure saldature

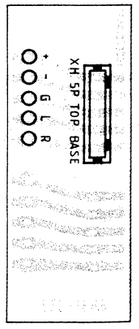




TYPE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
IC101	0,7V	1,4V	4,9V	1,4V	0V	4,9V	4,1V	4,8V	4,9V							
IC102 (AM)	1,6V	1,6V	0,5V	2V	0V	1,2V	2V	2V	2,3V	2,3V	7,8V	0V	0V	1,9V	0V	0,8V
(FM)	1,7V	1,7V	7,1V	1,9V	0V	1,2V	1,9V	1,9V	2,1V	0V	7,8V	0V	0V	1,9V	0,3V	0,8V
IC103	8,3V	1,5V	1,9V	1,6V	1,7V	7,9V	0V	0,2V	7,1V	1,6V	1,6V	2,4V	1,6V	1,6V	1,6V	0,1V
IC601	0V	7,9V	0V	3,1V	1,3V	1,2V	0V	0,8V	0V	0V	0,8V	1,3V	3,1V	0V	1,4V	8V
IC602	1,3V	0,7V	3,3V	8,9V	0V	3,3V	0,7V	1,3V								

Motorsteuerung PSP
Piastra regolazione motore
Motor regulation PC Board
Platine regulation moteur

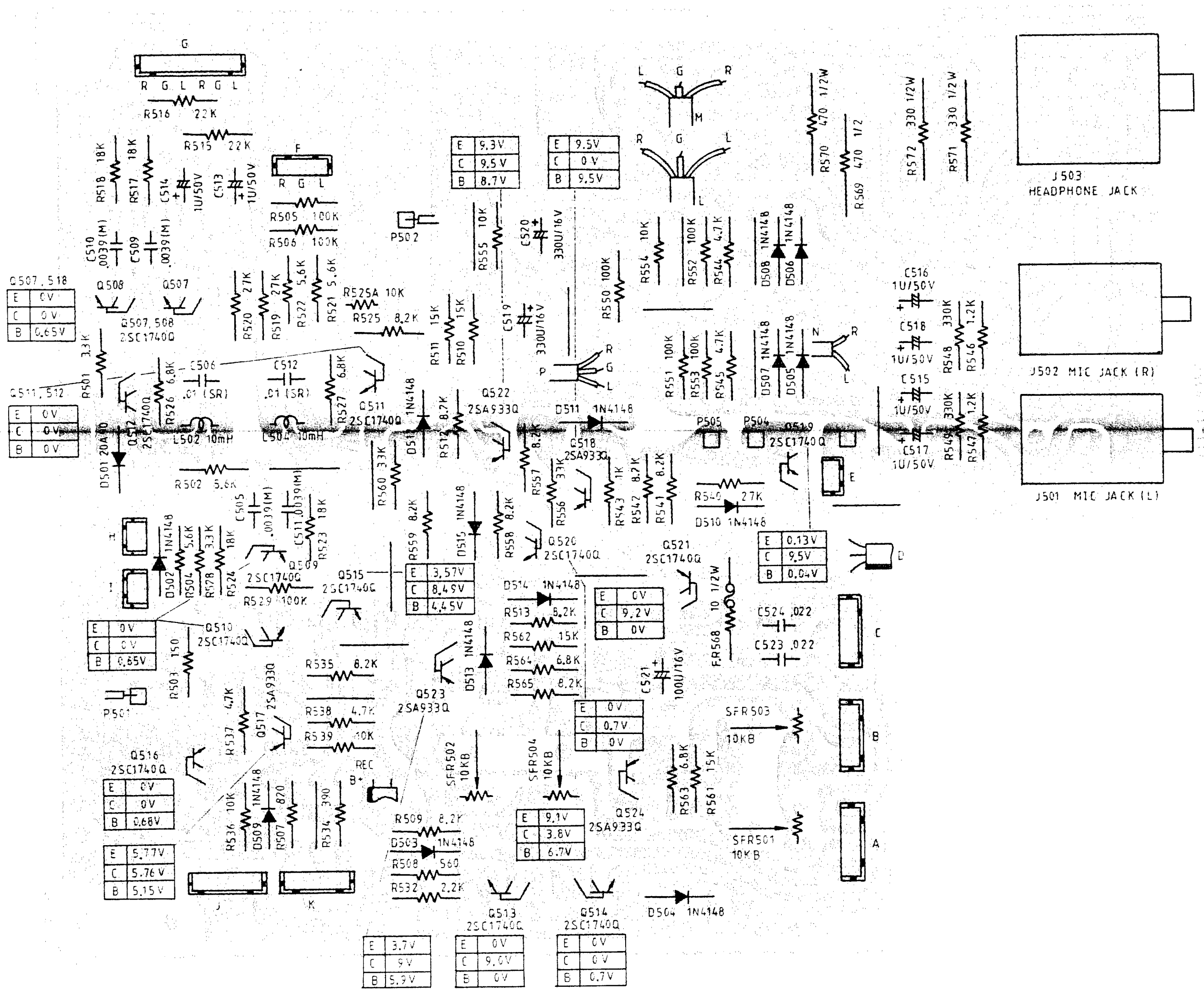




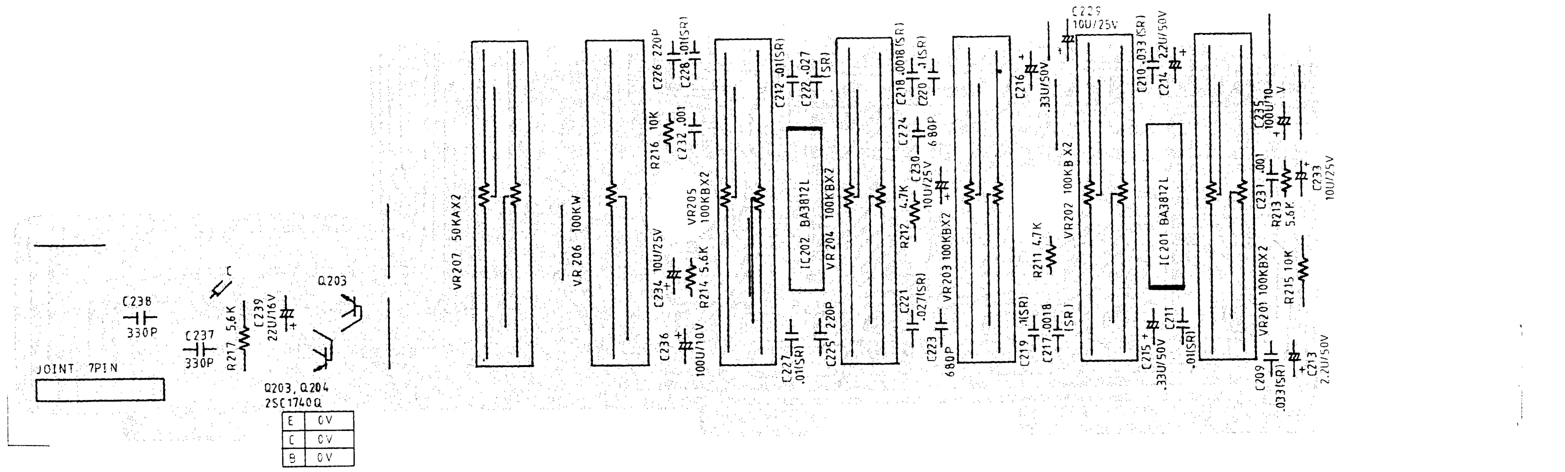
Gedruckte Schaltung · Piastra stampate · Printed Circuit · Circuit imprimé

Lötseite · Lato saldature · Soldering side · Coté soudure saldature

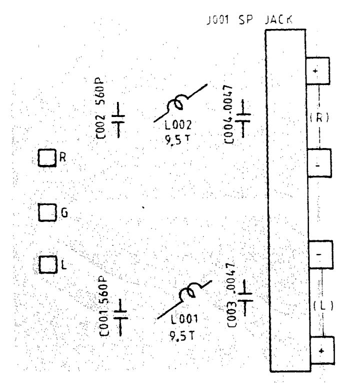
Mikrofonanschlußplatte · Piastra d'attacco per microfono · Mic Jack P C Board · Platine de connexion pour microphone



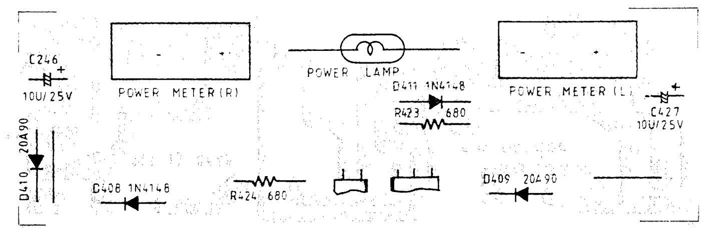
Reglerplatte · Piastra potenziometri · VR-PC Board · Platine potentiomètres



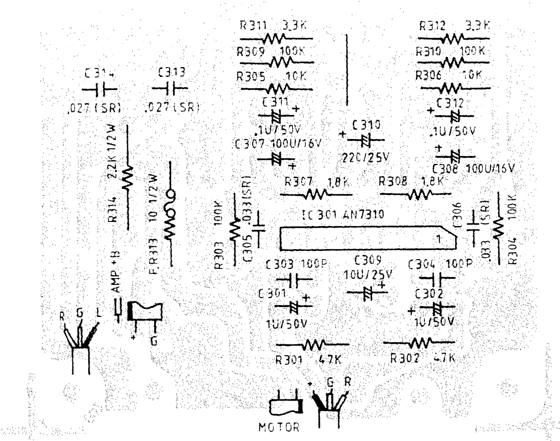
Lautsprecheranschlußplatte
Piastra d'attacco per altoparlante
Speaker Jack P C Board
Platine de connexion pour haut-parleur



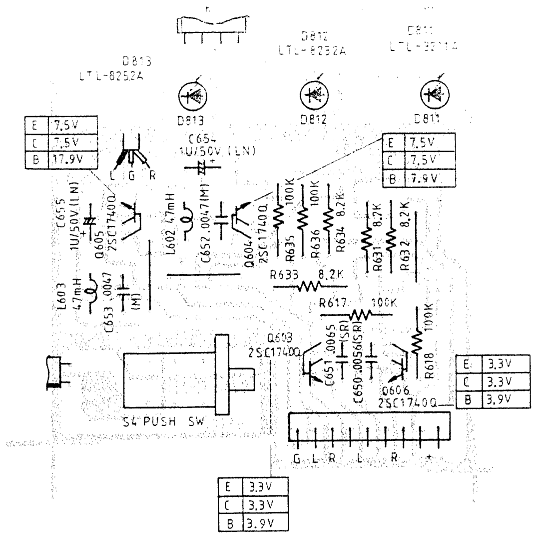
Ausgangsleistungsanzeige
Indicazione per potenza di uscita
Power Meter P C Board
Affichage de la puissance de sortie



Entzerrervorverstärker
Equalizzatore preamplificatore
MM Amp P C Board
Préamplificateur-correcteur

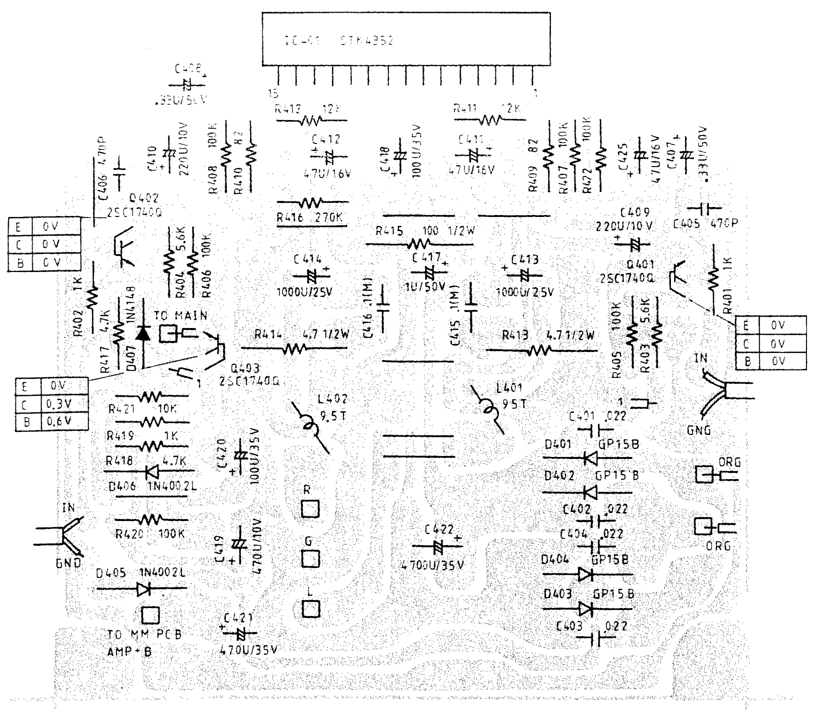


Anzeigeplatte
Piastra indicazione
Indicator P C Board
Platine d'affichage

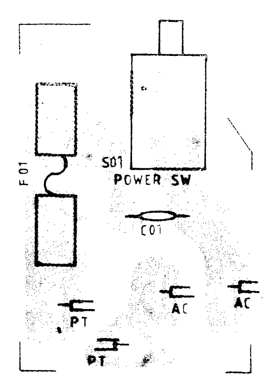


TYPE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
IC201, 202	3,57V	4,72V	4,72V	3,57V	3,57V	4,72V	4,72V	3,57V	3,57V	4,03V	4,72V	4,04V	4,03V	4,04V	4,69V	4,76V	7,54V	0V
IC301	1,4V	0,8V	5,9V	8,1V	0V	15,3V	6,2V	0,9V	1,4V									
IC401	7,5V	7V	0V	0V	14,7V	3,4V	30,5V	0V	29,5V	3,3V	14,7V	0V	0V	7V	7,5V			

Endstufenplatte
Piastra per stadio finale
Power Amp P C Board
Platine étage final



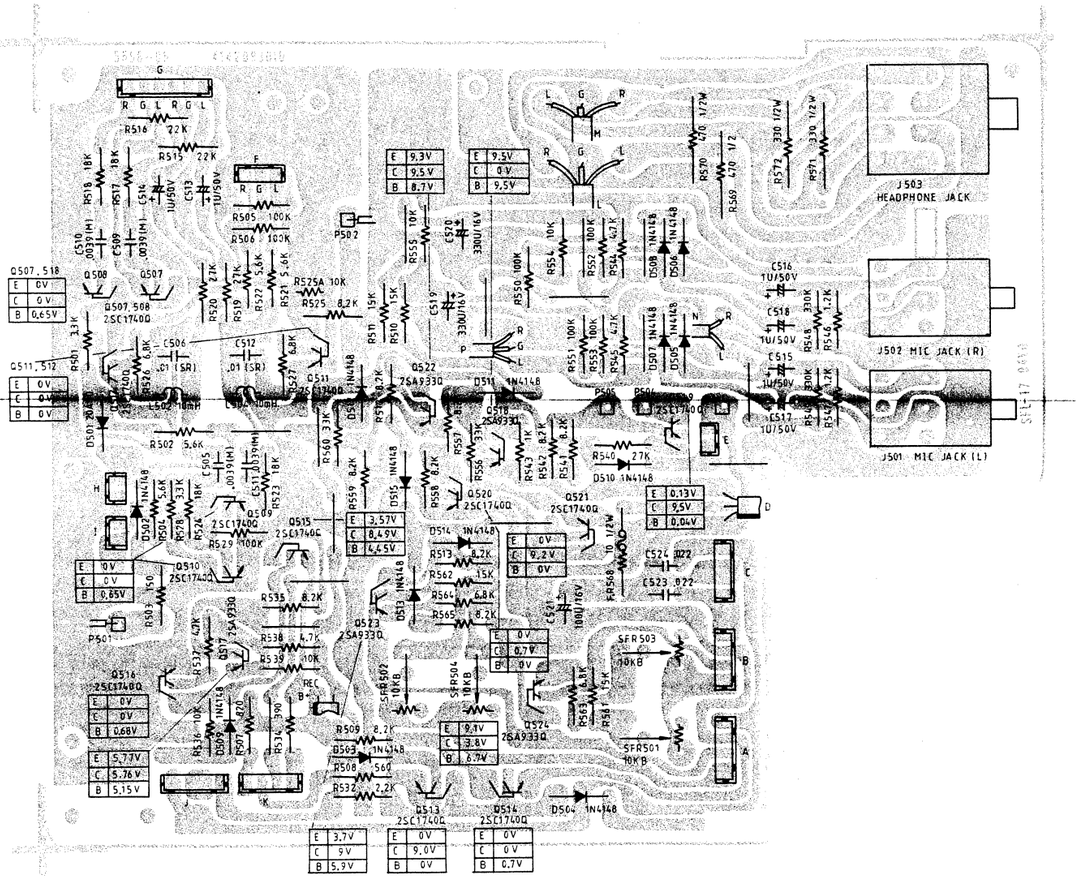
Netzschalterplatte
Piastra per interruttore di alimentazione rete
Power Switch P C Board
Platine de commutation secteur



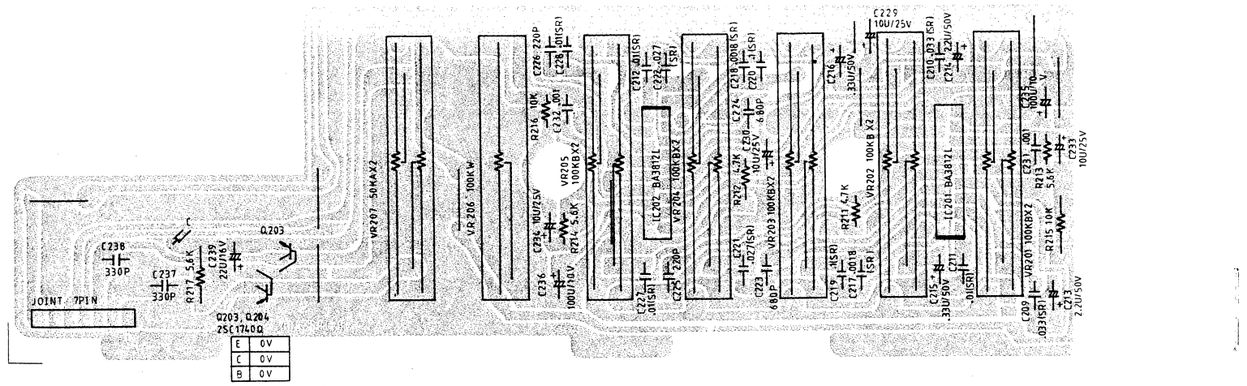
Gedruckte Schaltung · Piastra stampate · Printed Circuit · Circuit imprimé

Lötseite · Lato saldature · Soldering side · Coté soudure saldature

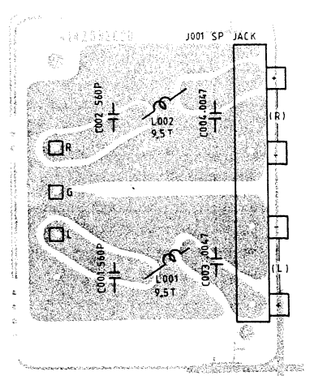
Mikrofonanschlußplatte · Piastra d'attacco per microfono · Mic Jack P C Board · Platine de connexion pour microphone



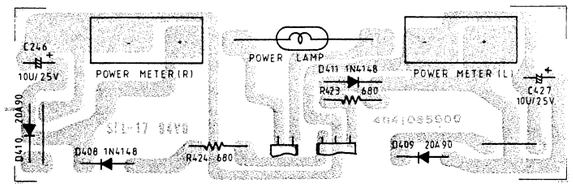
Reglerplatte · Piastra potenziometri · VR-PC Board · Platine potentiomètres



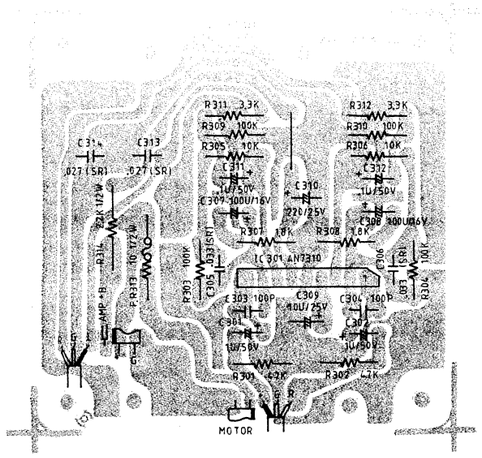
Lautsprecheranschlußplatte
Piastra d'attacco per altoparlante
Speaker Jack P C Board
Platine de connexion pour haut-parleur



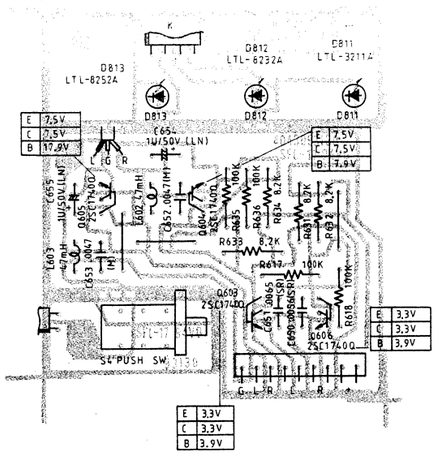
Ausgangsleistungsanzeige
Indicazione per potenza di uscita
Power Meter P C Board
Affichage de la puissance de sortie



Entzerrervorverstärker
Equalizzatore preamplificatore
MM Amp P C Board
Préamplificateur-correcteur

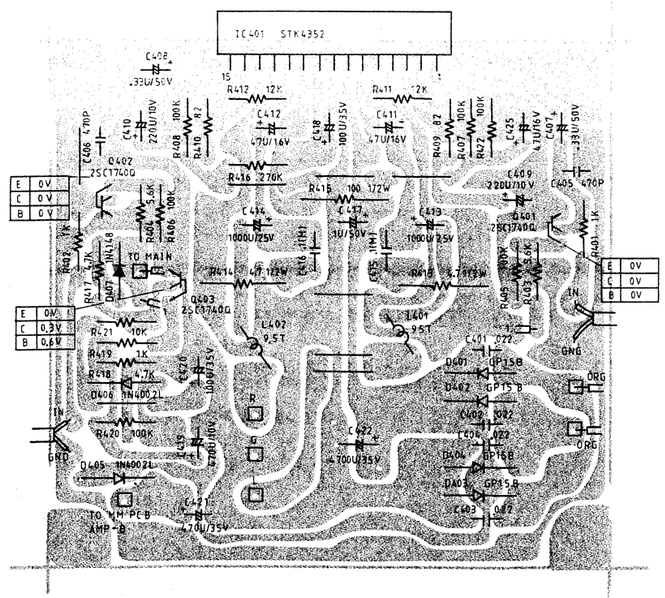


Anzeigeplatte
Piastra indicazione
Indicator P C Board
Platine d'affichage

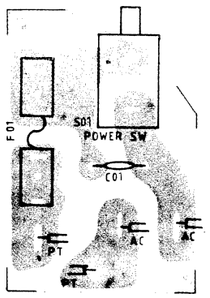


TYPE	-	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
IC201, 202	3,57V	4,72V	4,72V	3,57V	3,57V	4,72V	4,72V	3,57V	3,57V	4,03V	4,72V	4,04V	4,03V	4,04V	4,69V	4,76V	7,54V	0V
IC 301	1,4V	0,8V	5,9V	8,1V	0V	15,3V	6,2V	0,9V	1,4V									
IC401	7,5V	7V	0V	0V	14,7V	3,4V	30,5V	0V	29,5V	3,3V	14,7V	0V	0V	7V	7,5V			

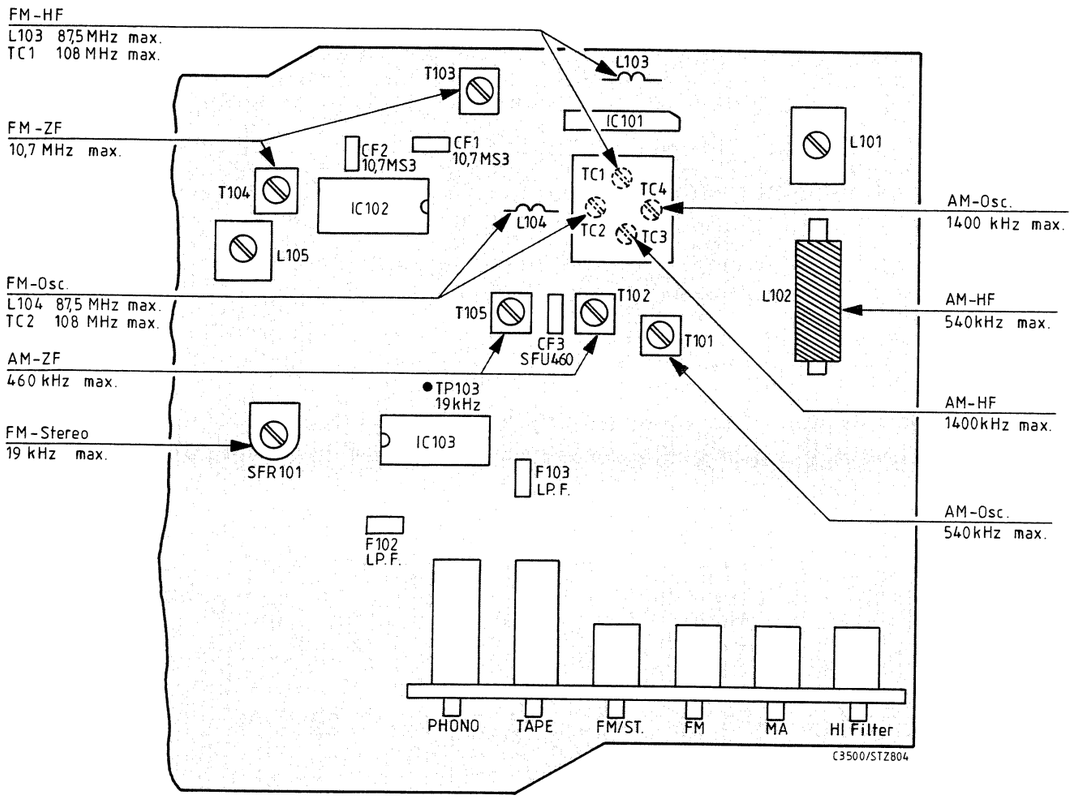
Endstufenplatte
Piastra per stadio finale
Power Amp P C Board
Platine étage final



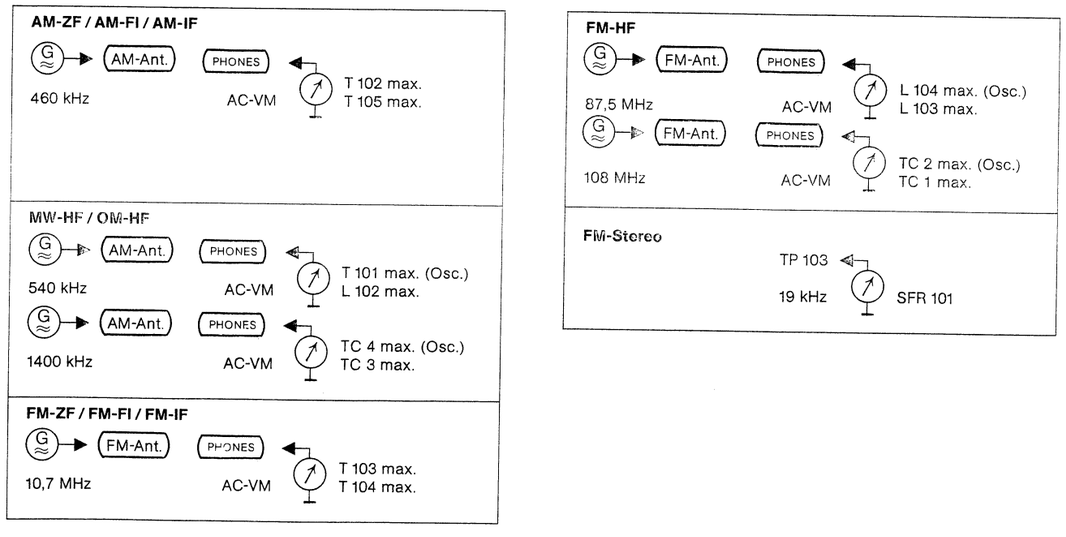
Netzschalterplatte
Piastra per interruttore di alimentazione rete
Power Switch P C Board
Platine de commutation secteur



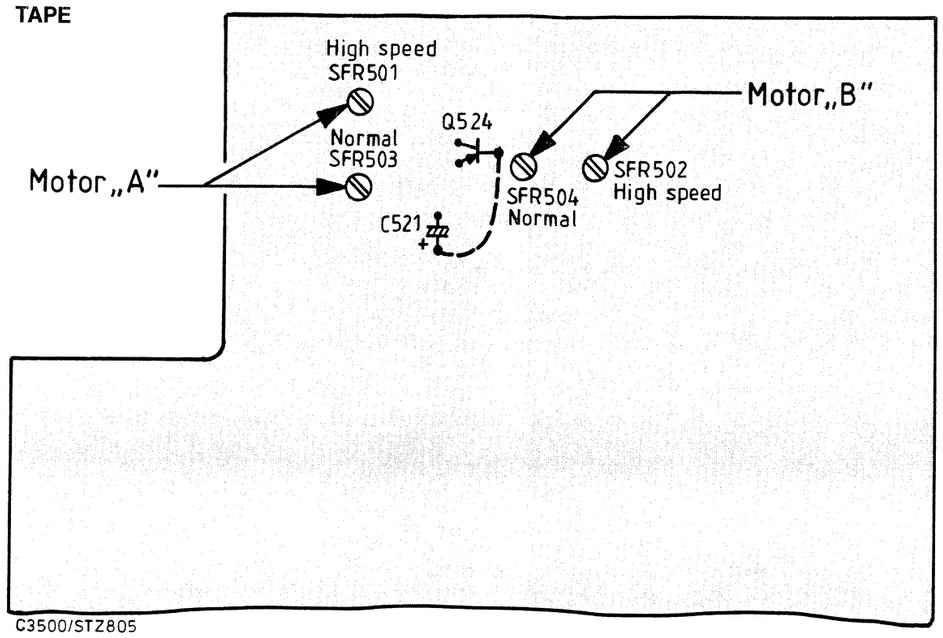
Abgleichlageplan · Posizione regolatori di servicio · Positionsplan for alignment
Plan de position d'alignement



Abgleichanleitung · Istruzioni di taratura · Alignment Instructions · Instructions d'alignement



Abgleichlageplan · Posizione regolatori di servicio · Positionsplan for alignment
Plan de position d'alignement



Abgleichanleitung · Istruzioni di taratura · Alignment Instructions · Instructions d'alignement

Bandgeschwindigkeit

Anmerkung: Zuerst HIGH SPEED einstellen!

HIGH SPEED

Laufwerk „A":
1) Frequenzzähler an Buchse „phones".
2) Test-Cassette 3150 Hz einlegen.
3) Basis Q 524 mit Pluspol von C 521 verbinden (+ 13,5 Volt).
4) 3150-Hz-Testsignal wiedergeben und mit SFR 501 auf 6300 Hz einstellen.

Laufwerk „B":
1) Frequenzzähler an Buchse „phones".
2) Test-Cassette 3150 Hz einlegen.
3) Leercassette in Laufwerk „A" einlegen und Taste „record" drücken.
4) Verbindung Q 524 mit Pluspol C 521 lösen.
5) „HIGH SPEED" „DUBBING" einschalten.
6) 3150-Hz-Testsignal wiedergeben und mit SFR 502 auf 6300 Hz einstellen.

NORMAL

Laufwerk „A":
1) Frequenzzähler an Buchse „phones".
2) Test-Cassette 3150 Hz einlegen.
3) 3150 Hz wiedergeben und mit SFR 503 auf 3150 Hz einstellen.

Laufwerk „B":
1) Frequenzzähler an Buchse „phones".
2) Test-Cassette 3150 Hz einlegen.
3) 3150 Hz wiedergeben und mit SFR 504 auf 3150 Hz einstellen.

Velocità del nastro magnetico

Annotazione: Per primo regolare il HIGH SPEED!

HIGH SPEED

Meccanismo "A":
1) Contatore di frequenza alla boccola „phones".
2) Innestare la cassetta di prova 3150 Hz.
3) Collegare la base del Q 524 con il polo positivo del C 521 (+ 13,5 V).
4) Riprodurre il segnale di prova 3150 Hz, e con il SFR 501 regolarlo à 6300 Hz.

Meccanismo "B":
1) Contatore di frequenza alla boccola "phones".
2) Innestare la cassetta di prova 3150 Hz.
3) Innestare la cassetta vuota nel meccanismo "A" e premere il tasto "record".
4) Staccare il collegamento Q 524 con il polo positivo del C 521.
5) Accendere "HIGH SPEED" "DUBBING".
6) Riprodurre il segnale di prova 3150 Hz, e con il SFR 502 regolarlo à 6300 Hz.

NORMALE

Meccanismo "A":
1) Contatore di frequenza alla boccola „phones".
2) Innestare la cassetta di prova 3150 Hz.
3) Riprodurre 3150 Hz, e con il SFR 503 regolarlo à 3150 Hz.

Meccanismo "B":
1) Contatore di frequenza alla boccola "phones".
2) Innestare la cassetta di prova 3150 Hz.
3) Riprodurre 3150 Hz, e con il SFR 504 regolarlo à 3150 Hz.

TAPE SPEED

Note: Please execute "HIGH SPEED" adjustment first.

HIGH SPEED

Tape deck "A":
1) Frequency counter on jack "phones".
2) Load with test-cassette 3150 cycles.
3) Connect base of Q 524 with plus of C 521 (+ 13.5 Volt).
4) Reproduce 3150 cycle signal and adjust with SFR 501 for 6300 cycles.

Tape deck "B":
1) Frequency counter on jack "phones".
2) Load with test-cassette 3150 cycles.
3) Load tape deck "A" with empty cassette and switch to "record".
4) Disconnect base of Q 524 to plus of C 521.
5) Switch on "HIGH SPEED" and "DUBBING".
6) Reproduce 3150 cycle signal and adjust with SFR 502 to 6300 cycles.

NORMAL SPEED

Tape deck "A"
1) Frequency counter on jack "phones".
2) Load with test-cassette 3150 cycles.
3) Reproduce 3150 cycles and adjust with SFR 503 for 3150 cycles.

Tape deck "B"
1) Frequency counter on jack "phones".
2) Load with test-cassette 3150 cycles.
3) Reproduce 3150 cycles and adjust with SFR 504 for 3150 cycles.

Vitesse de défilement de bande

Remarque: régler tout d'abord sur HIGH SPEED!

HIGH SPEED

Lecteur "A"
1) Compteur de fréquences à la prise "phones".
2) Placer la cassette-test 3150 Hz.
3) Relier la base Q 524 avec le pôle + du C 521 (+ 13,5 volts).
4) Reproduire le signal-test 3150 Hz et régler avec SFR 501 sur 6300 Hz.

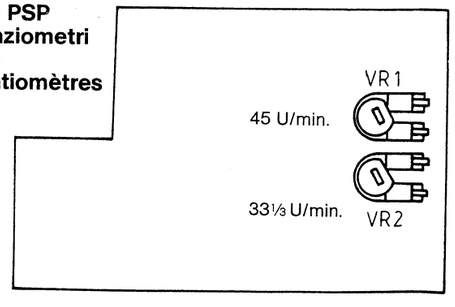
Lécteur "B"
1) Compteur de fréquences à la prise "phones".
2) Placer la cassette-test 3150 Hz
3) Placer une cassette vierge dans le lecteur "A" et enfoncer la touche "record".
4) Débrancher Q 524 du pôle + C 521.
5) Commuter sur "HIGH SPEED" "DUBBING"
6) Reproduire le test-signal 3150 Hz et régler avec SFR 502 sur 6300 Hz.

NORMAL

Lecteur "A"
1) Compteur de fréquences à la prise "phones".
2) Placer la cassette-test 3150 Hz.
3) Reproduire le test-signal 3150 Hz et régler avec SFR 503 sur 3150 Hz.

Lecteur "B"
1) Compteur de fréquences à la prise "phones".
2) Placer la cassette-test 3150 Hz.
3) Reproduire le test-signal 3150 Hz et régler avec SFR 504 sur 3150 Hz.

Regler-Platte PSP
Piastra potenziometri
PCB controls
Platine potentiomètres

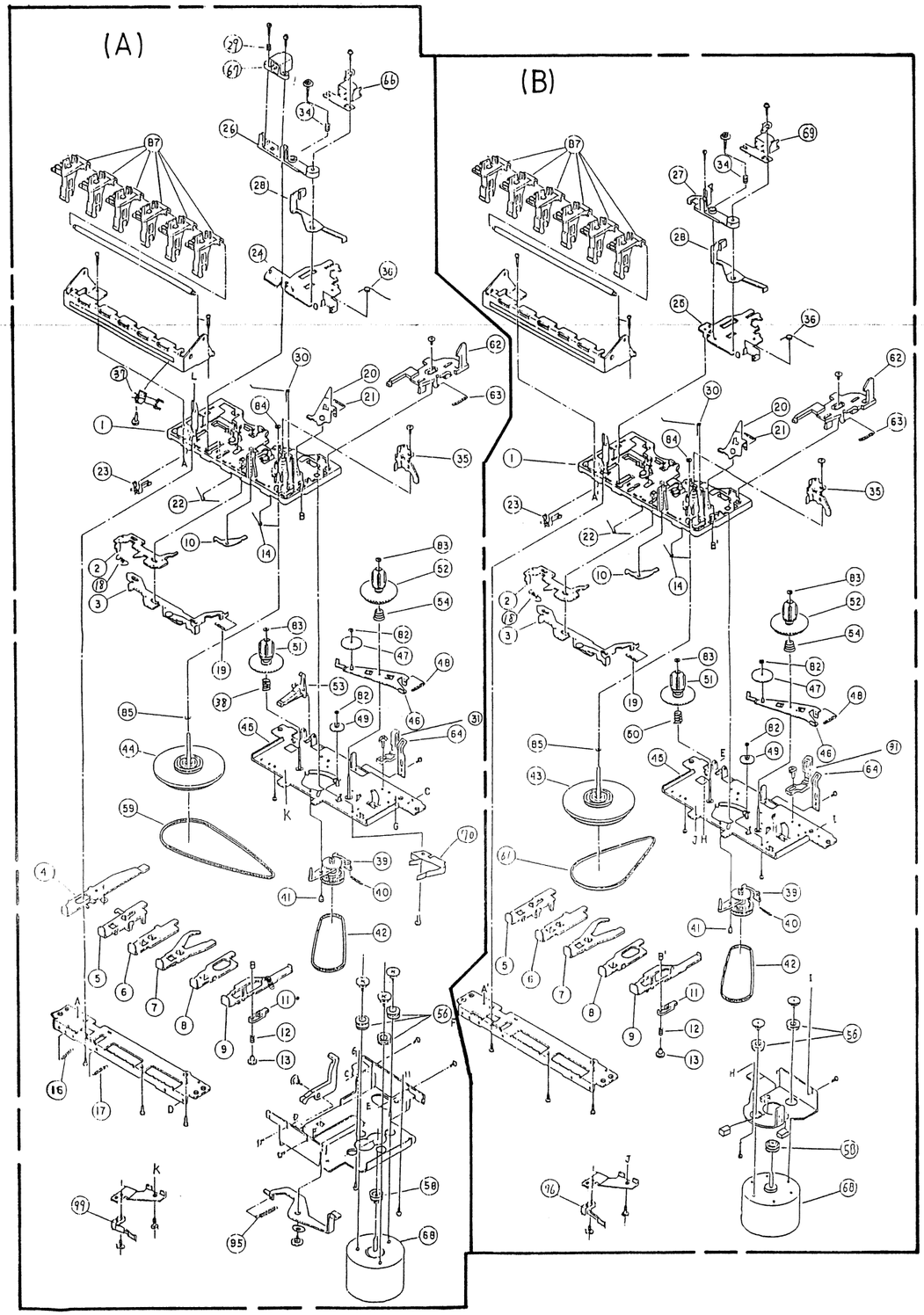


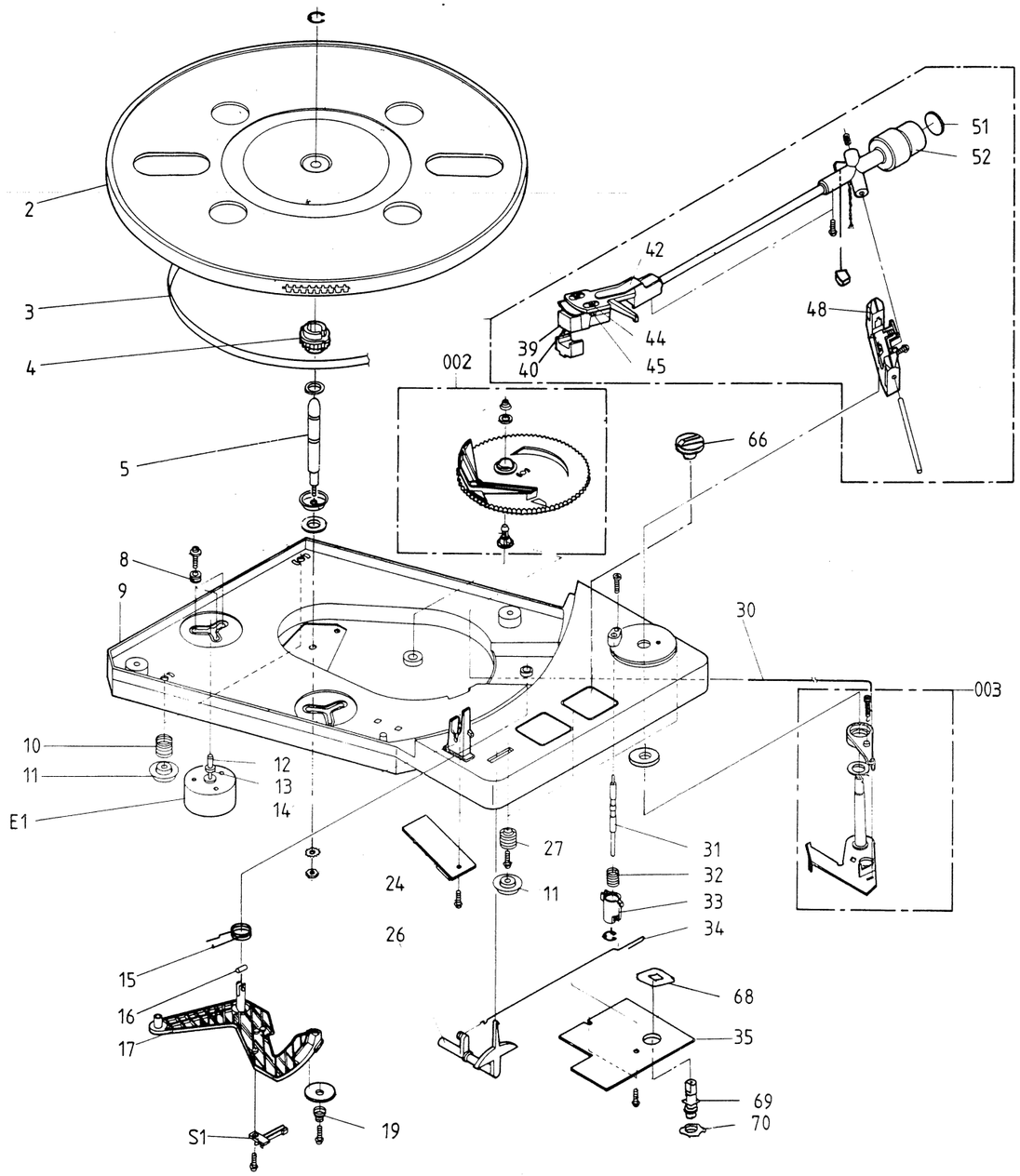
Nenndrehzahl
1. 33⅓ U/min mit VR 2 einstellen.
2. 45 U/min mit VR 1 einstellen.
Mit Stroboskop-Scheibe prüfen.

Giri nominali
1. Regolare VR 2 su 33⅓ giri/min.
2. Regolare VR 1 su 45 giri/min.
Controllare con rondella stroboscopica.

Nominal speed
1. Adjust 33⅓ RPM with VR 2.
2. Adjust 45 RPM with VR 1.
Check with stroboscope disc.

Nombre nominal de cours
1. Régler 33⅓ t avec VR 2.
2. Régler 45 t avec VR 1.
Contrôle avec la disque stroboscope.


(A)
(B)


002
003
S1

Übrigens: der schnellste Weg für Ersatzteil-Bestellungen:
Btx * 44 100 811 #
Zugang für jeden Fachhändler nach vorheriger Anmeldung möglich.

SABA C 3500 R 192 1

Pos.	No.		Bezeichnung	Description
			Verpackung	**Packing**
	4900 057 868	AS	Versandkarton	Packing Case
	4900 057 866	AI	Polster links	Cushion left
	4900 057 867	AI	Polster rechts	Cushion right
			Gehäuse	**Cabinet**
	4900 057 821	BG	Frontplatte	Front Panel
	4900 057 822	AI	Skalenfenster	Scale Window
	4900 057 823	AI	Skala	Scale
	4900 057 831	AH	Cassettenklappe	Cassette Door
	4900 057 832	AK	Fenster Band A	Window Tape A
	4900 057 833	AK	Fenster Band B	Window Tape B
	4900 057 852	AL	Cassettenhalter Band A	Cassette Holder Tape A
	4900 057 853	AL	Cassettenhalter Band B	Cassette Holder Tape B
	4900 057 851	AA	Drehfeder	Spring
	4900 057 862	AG	Dämpfungseinheit	Damper
	4900 058 037	AB	Dämpfungshalterung	Damper Holder
			Taste	Button
	4900 057 834	AE	Aufnahme A	Record A
	4900 057 835	AE	Wiedergabe A	Play A
	4900 057 840	AE	Wiedergabe B	Play B
	4900 057 836	AE	Schneller Rücklauf A,B	Fast Rewind A,B
	4900 057 837	AE	Schneller Vorlauf A,B	Fast Forward A,B
	4900 057 838	AE	Stop, Cass.Auswurf A,B	Stop Eject A,B
	4900 057 839	AE	Pause A,B	Pause A,B
	4900 057 828	AE	PSP...Filter 6 x	Phono...HI-CUT 6x
	4900 057 830	AE	Ein-Aus	Power
	4900 057 829	AD	Schnellüberspielen	High Speed Dubbing
			Knopf	Knob
	4900 057 827	AE	Klangregler 5 x	Equalizer
	4900 057 826	AE	Balance, Lautstärke	Balance, Volume
	4900 057 825	AI	Senderwahl kpl.	Tuning cpl.
	4900 057 843	BB	Abdeckhaube PSP	Dust Cover
	4900 057 844	AH	Scharnier	Hinge
	4900 057 845	AU	Gehäuseoberteil	Top Cabinet
	4900 058 197	AA	Gehäuseschraube	Screw
	4900 057 954	AB	Blechmutter	Nut
	4900 057 847	AP	Gehäuseseitenteil links	Side Plate left
	4900 057 848	AP	Gehäuseseitenteil rechts	Side Plate right
	4900 058 196	AA	Gehäuseschraube	Screw
	4900 057 849	AM	Gehäuserückwand	Back Cabinet
	4900 057 850	AW	Gehäuseboden	Bottom Cabinet
	4900 058 165	AB	Fuß	Foot
			Chassis	**Chassis**
	4900 057 841	BI	Anzeigeinstrumente Pegel kpl.	Meter Level cpl.
	4900 057 864	AM	Zählwerk	Counter
	4900 057 865	AF	Riemen Zählwerk	Counter Belt
	4900 057 934	AL	Chassis Klangregler	Equalizer Chassis
	4900 057 824	AG	Skalenzeiger	Scale Pointer
	4900 057 857	AG	Drehkorad	Dial Drum
	4900 057 858	AA	Zugfeder	Spring
	4900 057 860	AC	Seilrolle kpl.	Pulley cpl.
	4900 057 935	AI	Aufnahmehebel kpl.	Rec. Lever cpl.
	4900 057 856	AE	Zugfeder AW Schalter	Spring R-P Switch

SABA C 3500 R 192 2

Pos.	No.		Bezeichnung	Description
			Plattenspieler	**Record Player**
	4900 057 843	BB	Abdeckhaube	Dust Cover
	4900 057 844	AH	Scharnier	Hinge
	4900 058 025	AS	Plattentellerauflage	Turntable Mat
	4900 031 874	AI	Zentrierstück 45	Adapter 45
	4900 057 846	AB	Transport Halteklammer	Transit Clip
	4900 058 195	AA	Spezialschraube	Screw
002	4900 058 171	AN	Steuerrad kpl.	Cam Gear Ass'y
003	4900 058 177	AG	Auslösehebel kpl.	Quadrant Ass'y
E1	4900 058 188	AT	Motor	Motor
S1	4900 058 189	AO	S 1 Mikro Schalter	S 1 Micro Switch
2	4900 057 961	BB	Plattenteller	Turntable
3	4900 058 160	AG	Riemen	Belt
4	4900 058 159	AC	Plattentellergetrieberad	Turntable Gear
5	4900 058 161	AO	Plattentellerachse	Spindle
8	4900 058 162	AB	Gummilager f. Motor	Grommet
9	4900 057 962	AO	Plattenspieler Chassis	Base
10	4900 058 164	AA	Druckfeder	Spring
11	4900 057 963	AA	Dämpfungsfuß	Spring Bushing
12	4900 058 166	AC	Riemenscheibe	Pulley
13	4900 058 167	AA	Führungsflansch	Sleeve Flange
14	4900 058 168	AB	Tonarmstütze	Tonearm Rest
15	4900 058 169	AB	Drehfeder	Spring
16	4900 058 199	AA	Befestigungsgummi	Securing Rubber
17	4900 058 170	AG	Steuerhebel	Cam Lever
19	4900 058 185	AB	Druckfeder	Spring
24	4900 058 186	AK	Anschluß Platine kpl.	Terminal Board Ass'y
26	4900 058 172	AB	Tonarmliftheblel	Cue Knob
27	4900 058 173	AB	Druckfeder	Spring
30	4900 058 200	AB	Schaltstange	Trip Rod
31	4900 058 174	AC	Achse f. Tonarmlift	Arm Lifter
32	4900 058 175	AA	Druckfeder	Spring
33	4900 058 176	AC	Schalthebel	Lifter Fork
34	4900 057 950	AE	Schaltstange	Cue Rod
39	4900 058 179	BG	Abtastsystem ADC-SX5	Cartridge ADC-SX5
40	4900 058 180	AW	Ersatznadel RSX-5	Stylus RSX-5
42	4900 058 181	AD	Systemträger	Tonearm Head
44	4900 057 951	AA	Spezialschraube	Screw
45	4900 057 952	AA	Spezialmutter	Nut
48	4900 058 182	AG	Tonarmlager	Bearing Frame
51	4900 058 183	AG	Abdeckung	Cover
52	4900 058 184	AH	Balancegewicht	Balance Weight
66	4900 057 957	AE	Knopf Drehzahl 33/45	Knob Speed 33/45
68	4900 057 958	AB	Druckfeder	Spring
69	4900 057 959	AC	Knopfachse	Knob Shaft
70	4900 057 960	AB	Schaltkontakt	Switch Contact
35			**Steuer Platine**	**Control Board**
	4900 058 190	AL	IC 1 TDA1154	
	4900 058 192	AB	D 1 HV-23GMC	
	4900 058 191	AC	L 1 22 µH	
	4900 052 858	AC	VR 1 Poti 500 Ohm	
	4900 032 527	AD	VR 2 Poti 2 K	

SABA C 3500 R 192 3

Pos.	No.		Bezeichnung	Description
			Cassetten Laufwerk A	**Cassette Mechanism A**
			Aufnahme-Wiedergabe	**Record-Play**
1	4900 057 943	AK	Grundplatte Cassetten-führung	Main Base
2	4900 054 452	AC	Schalterplatte	Switch Plate
3	4900 054 453	AN	Hebel	Lever
4	4900 058 854	AC	Hebel	Rec. Lever
5	4900 058 133	AC	Wdg. Schieber	Play Lever
6	4900 058 134	AC	Schn. Rücklauf Schieber	Rwd. Lever
7	4900 058 135	AC	Schn. Vorlauf Schieber	FF Lever
8	4900 058 136	AC	Stop Schieber	Stop Lever
9	4900 058 137	AH	Pausen Schieber	Pause Lever
10	4900 058 855	AB	Hebel	Lever
11	4900 054 461	AB	Pausensperre	Pause Lever
12	4900 054 462	AA	Druckfeder	Spring
13	4900 054 463	AA	Sicherungsachse	Stopper
14	4900 058 138	AB	Drehfeder	Spring
16	4900 054 466	AB	Zugfeder	Spring
17	4900 058 139	AB	Zugfeder	Spring
18	4900 057 944	AA	Zugfeder	Spring
19	4900 054 467	AB	Zugfeder	Spring
20	4900 058 858	AB	Hebel	Lever
21	4900 054 468	AB	Zugfeder	Spring
22	4900 058 141	AB	Drehfeder	Spring
23	4900 058 142	AH	Federsatz	Leaf Switch
24	4900 054 470	AH	Kopfträgerschlitten	Head Panel
26	4900 054 471	AC	Kopfträger	Head Base
28	4900 054 472	AK	Endabschalthebel	Sensing Plate
29	4900 058 145	AB	Druckfeder	Spring
30	4900 058 146	AB	Drehfeder	Spring
31	4900 057 945	AL	Chrom Schalter	Chrome Switch
34	4900 054 474	AB	Druckfeder	Spring
35	4900 054 475	AN	Andruckrolle	Pinch Roller
36	4900 054 476	AA	Drehfeder Andruckrolle	Pinch Roller Spring
37	4900 057 946	AI	Federsatz	Leaf Switch
38	4900 058 151	AB	Druckfeder	Spring
39	4900 057 947	AN	Rutschkupplung	RF Clutch
40	4900 054 478	AA	Zugfeder	Spring
41	4900 054 479	AA	Sicherung	Collar
42	4900 054 480	AL	Riemen	Belt
44	4900 054 481	AS	Schwungscheibe	Flywheel
45	4900 058 148	AN	Bandteller Grundplatte	Reel Base
46	4900 058 149	AL	Hebel	Gear Plate
47	4900 054 484	AC	Zahnrad	Gear
48	4900 054 485	AB	Zugfeder	Spring
49	4900 054 486	AC	Zahnrad	Gear
51	4900 058 150	AM	Abwickelbandteller	Supply Reel
52	4900 054 489	AS	Aufwickelbandteller	Take up Reel
53	4900 046 825	AB	Aufnahmesperrhebel	Record Safety Lever
54	4900 054 487	AA	Druckfeder	Spring
56	4900 047 577	AA	Gummidurchführung	Rubber
58	4900 057 938	AC	Riemenscheibe	Pulley
59	4900 057 939	AK	Riemen	Belt
62	4900 058 153	AF	Schieber Cassettenhalter	Eject Slide Lever
63	4900 054 494	AA	Zugfeder	Spring
64	4900 058 154	AE	Blattfeder	Pack Spring
66	4900 058 131	BB	Tonkopf Aufn. Wdg.	R.P. Head
67	4900 058 132	AL	Löschkopf	Erase Head

Ersatzteilliste · Lista ricambi · List of spare parts · Liste de pièces détachées

SABA C 3500 R 192 4

Pos.	No.		Bezeichnung	Description
68	4900 057 940	BB	Motor	Motor
70	4900 057 942	AF	Spannfeder	Pause Spring
82	4900 043 720	AA	Sicherungsring	Ring
83	4900 054 496	AA	Sicherungsring	Ring
84	4900 054 497	AA	Sicherungsring	Ring
85	4900 054 498	AA	Sicherungsring	Ring
87	4900 058 157	AE	Tastenhebel	Operation Lever
95	4900 058 874	AB	Zugfeder	Spring
99	4900 057 949	AI	Federsatz	Leaf Switch
			Cassetten Laufwerk B	**Cassette Mechanism B**
			Wiedergabe	**Play**
			Nur spezifische Teile. Für alle anderen Teile gilt die Ersatzteilliste Cassetten Laufwerk A.	Only for specific parts. The spare parts list Cassette mechanism A applies for all other parts.
25	4900 058 143	AG	Kopfträgerschlitten	Head Panel
27	4900 058 144	AE	Kopfträger	Head Base
43	4900 057 937	AR	Schwungscheibe	Flywheel
50	4900 058 151	AB	Druckfeder	Spring
61	4900 058 152	AL	Riemen	Belt
69	4900 057 941	AU	Tonkopf Wdg.	Play Head
96	4900 057 948	AH	Federsatz	Leaf Switch
			Elektrische Teile	**Electrical Parts**
	4900 047 653	AN	IC 101 TA7358P	
	4900 057 870	AN	IC 102 BA4220	
	4900 042 551	AK	IC 103 UPC1197C	
	4900 057 921	AN	IC 201,202 BA3812L	
	4900 057 918	AK	IC 301 AN7310	
	4900 057 913	BC	IC 401 STK4352	
	4900 050 770	AW	IC 601 TA7668BP	
	4900 050 700	AL	IC 602 UPC1228H	
	4900 042 556	AM	Q 102 2SC1675L	
	4900 029 366	AD	Q 103 2SC1740Q/R	
	4900 033 756	AF	Q 104 2SD471L	
	4900 029 366	AD	Q 201-204 2SC1740Q/R	
	4900 029 366	AD	Q 401-403 2SC1740Q/R	
	4900 029 366	AD	Q 507-516,519-521 2SC1740Q/R	
	4900 029 369	AE	Q 517,518,522-524 2SA933Q/R	
	4900 029 366	AD	Q 601, 603-606 2SC1740Q/R	
	4900 042 233	AD	Q 602 2SC2001L	
	4900 057 894	AE	D 001-006 LED rot LTL-3211A	
	4900 001 252	AC	D 101 1S2139B	
	4900 057 871	AA	D 102,105,109 1N4148T	
	3512 216 000	AA	D 103 1N4148	
	4900 057 894	AE	D 106 LED rot LTL-3211A	
	4900 057 872	AG	D 107 B20SL	
	4900 056 877	AF	D 108 RD10EB23	
	4900 057 915	AD	D 401-404 GP15B-5009L	
	4900 057 914	AC	D 405,406 1N4002L	
	3512 216 000	AA	D 407,408,411 1N4148	
	4900 057 903	AB	D 409,410 20A90	
	4900 057 903	AB	D 501 20A90	
	4900 057 871	AA	D 502-515 1N4148T	
	4900 057 871	AA	D 601 1N4148T	

SABA C 3500 R 192 5

Pos.	No.		Bezeichnung	Description
	4900 057 894	AE	D 811 LED rot LTL-3211A	
	4900 057 953	AE	D 812 LED grün LTL-8232A	
	4900 057 897	AF	D 813 LED gelb LTL-8252A	
	4900 057 876	AI	CF 1,CF 2 Keramik Filter	
	4900 057 875	AG	CF 3 Keramik Filter	
	4900 057 889	AD	F 102,103 Filter	
	4900 057 877	AL	L 101	
	4900 057 878	AL	L 102	
	4900 057 879	AA	L 103	
	4900 057 880	AE	L 104	
	4900 057 888	AL	L 105	
	4900 057 882	AC	L 106	
	4900 057 911	AA	L 401,402,001,002	
	4900 057 904	AE	L 502,504	
	4900 057 881	AH	L 601	
	4900 057 899	AE	L 602,603	
	4900 057 883	AE	T 101	
	4900 057 884	AE	T 102	
	4900 057 885	AE	T 103	
	4900 057 886	AE	T 104	
	4900 057 887	AE	T 105	
	4900 057 929	BM	TF 1 Netztrafo	TF 1 Power Trans.
	4900 057 890	AP	VC-1 Drehko	
⚠	4900 057 892	AB	R 145 3,3 Ohm	
⚠	4900 057 906	AB	R 313,568 10 Ohm	
	4900 057 891	AD	SFR 101 Poti 10 K	
	4900 057 891	AD	SFR 501-504 Poti 10 K	
	4900 057 922	AM	VR 201-205 Poti 100Kx2 Klang	VR 201-205 100Kx2 Equalizer
	4900 057 923	AK	VR 206 Poti 100 K Balance	VR 206 100 K Balance
	4900 057 924	AM	VR 207 Poti 50Kx2 Lautstärke	VR 207 50Kx2 Volume
	4900 057 928	AK	SW-01 Schalter Netz	SW-01 Power Switch
⚠	4900 057 861	AG	Schutzkappe f. SW-01	Cover f. SW-01
	4900 057 873	AX	S 2 Schaltersatz 6x Funktion, PSP...Filter	S 2 Switch 6 x Function Phono... Filter
	4900 057 874	AK	S 3 Schalter Aufn.-Wdg.	S 3 Switch Rec.-Play
	4900 057 901	AH	S 4 Schalter Überspielen	S 4 Switch Dubbing
	4900 057 910	AK	J 001 Buchse Lautsprecher	J 001 Jack Speaker
	4900 058 109	AI	J 501,502 Buchse Mikrofon	J 501, 502 Jack Mic.
	4900 057 907	AK	J 503 Buchse Kopfhörer	J 503 Jack Head-phones
	4900 057 931	AG	Buchse Antenne	Jack Antenna
	4900 057 926	AG	PL 101 Lampe 8 V/60 mA	PL 101 Lamp 8V/60mA
	3550 301 000	AL	Netzkabel	Power Cord
	4900 057 930	AB	Zugentlastung	Cord Stopper
	4900 018 387			

A = Austauschteil R = Reparatur-Umtauschteil (kein Vorausersatz möglich)

⚠ Sicherheitsbauteil! Bei Ersatz nur Originalteil verwenden Änderungen vorbehalten!

⚠ Componente di sicurezza In caso di sostituzione usare componente originale Con nserva di modifiche!

⚠ Safety part When repairing, use original parts only Subject to modification without notice!

⚠ Pièce de sécurité N'utilisez que les pièces d'origines Modifications réservées!